

Capacidad máxima de las unidades exteriores

ERA100A7V1B/ERA100A7Y1B/ERA100A7V1B9/ERA100A7Y1B9

Capacidad de calefacción Tc = 46°C

Relación de conexión: 63~110%

Relación de
conexión
[%]

110%

Temperatura de aire exterior		Capacidad de calefacción [kW]					
		Indoor intake air temperature [°C DB]					
[°C DB]	[°C WB]	16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
-13,7	-15,0	9,15	8,92	8,68	8,56	8,44	8,21
-11,8	-13,0	9,57	9,32	9,08	8,95	8,83	8,59
-9,8	-11,0	10,0	9,73	9,48	9,35	9,22	8,97
-9,5	-10,0	10,2	9,94	9,67	9,54	9,42	9,16
-8,5	-9,1	10,5	10,2	9,92	9,79	9,66	9,39
-7,0	-7,6	10,9	10,6	10,3	10,2	10,1	9,78
-5,0	-5,6	11,4	11,1	10,8	10,7	10,6	10,3
-3,0	-3,7	11,8	11,5	11,2	11,0	10,9	10,6
0,0	-0,7	12,5	12,2	11,8	11,7	11,5	11,2
3,0	2,2	13,3	12,9	12,6	12,4	12,3	11,9
5,0	4,1	14,3	13,9	13,6	13,4	13,2	12,9
7,0	6,0	15,0	14,7	14,3	14,1	13,9	13,5
9,0	7,9	15,5	15,1	14,7	14,5	14,3	13,9
11,0	9,8	15,9	15,5	15,1	14,9	14,7	14,4
13,0	11,8	16,4	16,0	15,6	15,4	15,2	14,8
15,0	13,7	16,4	16,0	15,6	15,4	15,2	14,9
-19,8	-20,0	8,02	7,81	7,60	7,50	7,39	7,19
-18,8	-19,0	8,23	8,01	7,80	7,69	7,59	7,38
-16,7	-17,0	8,64	8,42	8,20	8,09	7,98	7,76
-13,7	-15,0	9,06	8,83	8,60	8,48	8,37	8,14
-11,8	-13,0	9,48	9,24	8,99	8,87	8,75	8,51
-9,8	-11,0	9,90	9,64	9,39	9,27	9,14	8,89
-9,5	-10,0	10,1	9,85	9,59	9,46	9,34	9,08
-8,5	-9,1	10,4	10,1	9,84	9,71	9,58	9,32
-7,0	-7,6	10,8	10,5	10,2	10,1	10,0	9,71
-5,0	-5,6	11,3	11,1	10,8	10,6	10,5	10,2
-3,0	-3,7	11,7	11,4	11,1	10,9	10,8	10,5
0,0	-0,7	12,4	12,1	11,8	11,6	11,5	11,1
3,0	2,2	13,2	12,8	12,5	12,3	12,2	11,9
5,0	4,1	14,2	13,8	13,5	13,3	13,1	12,8
7,0	6,0	14,9	14,5	14,2	14,0	13,8	13,5
9,0	7,9	14,9	14,5	14,2	14,0	13,9	13,5
11,0	9,8	14,9	14,5	14,2	14,0	13,9	13,5
13,0	11,8	14,9	14,5	14,2	14,0	13,9	13,5
15,0	13,7	14,9	14,5	14,2	14,0	13,9	13,5
-19,8	-20,0	7,55	7,54	7,52	7,51	7,50	7,48
-18,8	-19,0	7,75	7,74	7,72	7,71	7,70	7,68
-16,7	-17,0	8,15	8,13	8,12	8,11	8,10	8,08
-13,7	-15,0	8,55	8,53	8,51	8,50	8,50	8,48
-11,8	-13,0	8,95	8,93	8,91	8,90	8,89	8,88
-9,8	-11,0	9,35	9,33	9,31	9,30	9,29	9,27
-9,5	-10,0	9,55	9,53	9,51	9,50	9,49	9,47
-8,5	-9,1	9,79	9,77	9,76	9,75	9,74	9,72
-7,0	-7,6	10,2	10,2	10,2	10,2	10,1	10,1
-5,0	-5,6	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,6
-3,0	-3,7	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
0,0	-0,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,6
3,0	2,2	12,5	12,4	12,4	12,4	12,4	12,2
5,0	4,1	13,4	13,1	12,8	12,6	12,5	12,2
7,0	6,0	13,4	13,1	12,8	12,6	12,5	12,2
9,0	7,9	13,4	13,1	12,8	12,6	12,5	12,2
11,0	9,8	13,4	13,1	12,8	12,6	12,5	12,2
13,0	11,8	13,4	13,1	12,8	12,6	12,5	12,2
15,0	13,7	13,4	13,1	12,8	12,6	12,5	12,2
-19,8	-20,0	7,47	7,45	7,44	7,43	7,42	7,40
-18,8	-19,0	7,67	7,65	7,63	7,63	7,62	7,60
-16,7	-17,0	8,07	8,05	8,03	8,03	8,02	8,00

100%

90%